

Tyler

Wǒ de Kē Xué Yán Jiū Tí Mù Shì Tài Yáng Néng Qì Chē
我的科学研究题目是太阳能汽车

Purpose Wǒ de Kē Xué Yán Jiū Mù Dì Shì
我的科学研究目的是

Discover how solar car operates

Tàn Suǒ Tài Yáng Néng Qì Chē Rú Hé Yùn Zuò
探索太阳能汽车如何运作

Hypothesis Wǒ de Jiǎ Shè Shì
我的假设是

The sunlight will power the solar cell which will power the motor

Zài Yáng Guāng Zhào Shè Xià Huì Gòng Diàn de Tài Yáng Néng Diàn Chí Diàn
在阳光照射下会供电的太阳能电池电

Yuán Gěi Mǎ Dá
源给马达

Materials Wǒ Yòng de Cái Liào Shì
我用的材料是

Plastic, straw, rubber band, wheels, bolts, screws, wires, motor, axel pegs, metal rods, gator clips, solar cell, and a piece of cardboard

Sù Liào Pǐn Xī Guǎn Xiàng Jiāo Dài Xiàng Pí Jīn Chē
塑料品，吸管，橡胶带橡皮筋，车

Lún Luó Shuān Luó Sī Dīng Diàn Xiàn Diàn Jī Chē
轮，螺栓，螺丝钉，电线，电机，车

Zhóu Dīng Jīn Shǔ Bàng È Yú Jiā Tài Yáng Néng Diàn Chí
轴钉，金属棒，鳄鱼夹，太阳能电池

Bǎn Hé Yī Kuài Yìng Zhǐ Bǎn
板和一块硬纸板

Procedures 我的科学研究过程是

Build the solar car, tighten all connectors, Place car in sunlight

建造太阳能车，拧紧所有的连接器，

把汽车放在阳光下。